1		<b>~</b> 1-	•
Index	OT	C.IA	ıms



Application/Control No.

10/712,430 Examiner

Eric Coleman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HANSEN ET AL.

Art Unit

2183

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш					l	•		
Cla	im									$\neg$
Cle	11111	Date								$\dashv$
a a	nai	70/								
Final	Original	4/29/07								
		L								Ш
L	1	1				_	_		_	Щ
	2	$ \checkmark $		<u> </u>						Ш
	3	✓		<u> </u>			_			Щ
	4	✓			Ш					Ш
<u></u>	1 2 3 4 5 6	V		_	_					Ш
L	6	Į√,	_	_	_	_	_		Щ	Щ
	7	ĮΥ,		<u> </u>	-			_		Щ
<u> </u>	8	Ϋ́				_	_	_	_	
	40	ママイスへくくく	_	<del> </del>	_				_	Н
	10	1	_	-	H		-	_	H	$\dashv$
<u> </u>	11	<b>✓</b>	$\vdash$	$\vdash$			H	Н	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del></del>	12	<u>-</u>	H	$\vdash$	├		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	8 9 10 11 12 13 14 15 16	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	15	=	<del></del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	16	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
<u> </u>	17	=		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	18	=	_	Н	-		Н		$\vdash$	$\vdash$
_	18 19 20 21	=	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		_
	20	=			$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$
	21	=	_	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$
	22	╘	<del>                                     </del>	_		$\vdash$		$\vdash$		-
<b></b>	23	=		一				$\vdash$	Г	
	22 23 24	=	_			$\vdash$		$\vdash$		
	25	=		Γ				Ī.,		
	26	=								
	27									
	248									
	29								L	Ш
	3b	<u></u>					<u></u>	L	Ŀ	
	31		L	<u> </u>		L		_		Щ
	32	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
<u> </u>	333	L	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	34	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$
<u>├</u>	35	$\vdash$	<u> </u>	⊢		ļ		<u> </u>	⊢	Н
	25 26 37 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38	⊢	├-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	<del> </del>		$\vdash \vdash$
$\vdash$	<del>  ¾</del>	⊢				├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$
<del></del>	38 39	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	${oldsymbol{dash}}$
	40	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╾		$\vdash \vdash$
	41	Ĭ	$\vdash$	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Ι	$t^-$	H
<b></b>	42	V	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b></b>	H
	43	Ť	Т	Т	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	44	V	Г	Г	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>			П
<u> </u>	45	V	Г	Г	Г					
	46	V		Г	Г					
	47	V								
	48	✓								
	49	V								
	50	V								

Cla	aim					ate	)			
	-									
<u>m</u>	Original	4/29/07								
Final	<u> </u>	29					1			
"	Ιŏ	4/	i						: 1	
	i i									
	51 52 53 54 55	>>>>								
$\vdash$	52	1			$\Box$					
<b>—</b>	62	· ,	-	$\vdash$	-	-			_	
	55	1	_	ļ	<b>.</b>			_		
	54	$\checkmark$		L						_
	55	=		1				١ .		
	56 57 58									
-	57	"		$\vdash$	-	-				$\vdash$
	57	$\vdash$	-						_	_
<u></u>	58	=								
	59	=								
	60	=								
	61	╘		-	$\vdash$					
	60	느	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-	-	H	Η.
<u></u>	02	=	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	╙			ļ	L	
L	63	=		L				L	L	
	60 61 62 63 64 65	=								
$\vdash$	65	=	$\vdash$	_			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
-	60	Ι <u>-</u>	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	66 67	=		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Щ			<u> </u>	<u> </u>
	67	=	L	L	L		L		L_	L
	68	Ξ								
-	60	=			-	$\vdash$			$\vdash$	-
-	-09	-		⊢	<u> </u>	⊢			<u> </u>	$\vdash$
	70	$oxed{oxed}$		L	L	L		Щ		_
	68 69 70 71 72 78 74 75 76 77	٠.			ŀ			l		
	76									
	<del>7</del> 5-	┰	$\vdash$	├─	├	-	-	$\vdash$	H	$\vdash$
$\vdash$	<u> </u>				_	$\vdash$	_		-	-
	<u> 7₽</u>	$oxed{oxed}$	_				L		<u> </u>	
	7\$		1							
	76				П					
$\vdash$	<del>- 15-</del>	$\vdash$	┢─	$\vdash$	┰		$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	
<b></b>	12	_	⊢	-				-	⊢	H
	//B		╙	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	L	<u> </u>	_
	7 <b>19</b>		l						1	
	80									
	di-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		Г		<u> </u>	$\vdash$
<b>—</b>	91		-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		⊢
<u> </u>	42	_	L			$oxed{oxed}$			<u> </u>	
L	813		L	L	L	L	L	L	L	L
	7/7 7/8 7/9 80 81 82 83 84									
$\vdash$	85 86	<del>                                     </del>	Ι	Т	<del>                                     </del>		_	$\vdash$	$\vdash$	_
-	00	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$
<b>—</b>	80	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>
L	87				L		L	L	L	L
	88 89			_		_				
<b> </b>	80	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	Т	Т	_			<u> </u>
	90	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	
<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢
L	91					<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L	_
	92								_	
	93	_			Г	Г			Г	Г
$\vdash$	94	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>		$\vdash$	-	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
L	95			_		<u> </u>		L	L	$oxed{oxed}$
	96									
	97	Г		Г	Т		$\Box$		Г	
-	98	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	⊨	-	$\vdash$
<u> </u>		-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		-	├	<u> </u>
ļ	99	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	L_	_	<u> </u>
	100	1	١ ٠	l		l	Ι.	ı	l	l

Cla	aim	Date								
a	Original									
Final	nig									
_	0	1								
	101	$\Box$	_	_			_	_		$\neg$
	101 102	$\vdash$	_		_				H	$\dashv$
	103		-	$\vdash$	_	_		_		$\dashv$
	104			_		$\vdash$				$\dashv$
-	103 104 105	Н						_	_	$\vdash$
	106	-		-			7	-		Н
	107	Н		_	_					Н
	108 109 110 111	Н		_	_	-			_	$\vdash$
	100	-		_		$\vdash$		_	$\vdash$	$\dashv$
	110	ш	-		_	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$
	111		$\vdash$	_	$\vdash$	-	-		-	$\dashv$
<del> </del>	112	Н	<del></del>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
<del></del>	113		_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H	-	$\vdash$
	114	$\vdash$	<u> </u>	F	$\vdash$	-	<u> </u>		-	$\vdash$
	115			$\vdash$	┝	$\vdash$	-	$\vdash$		
	116	$\vdash$		-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	110	-		$\vdash$	-	H	┝		_	
	112 113 114 115 116 117 118 119	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	110			-	-		_	<u> </u>	-	
	119	_	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>		-	
	120	$\vdash$			-	-	<u> </u>	-		
	120 121 122	-	-	-		⊢	<u> </u>			
	122	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	⊢	_	
<b></b>	123 124 125	_	-	<u> </u>	⊢		⊢	<u> </u>		
	124		<u> </u>	┝	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	125				<del> </del>	┝	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	126 127 128		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	_		
	127		<u> </u>	<u> </u>	_					
	128	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Н
	129	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_		Щ
	130	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	131	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>		_				Ш
	132	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	╙			Ш
<u> </u>	129 130 131 132 133 134 135	igspace	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	L			Ш
<u></u>	135	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
ļ	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
<u> </u>	137 138 139	ļ	ļ	_	<u> </u>	ļ .	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\square$
ļ <u> </u>	138	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	Ш
<u> </u>	139	L	L.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		ldash	Щ
<u> </u>	140	L.	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	141	L	L		$ldsymbol{f eta}$	_		ļ	_	Ш
	142	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	L	Ш
<u> </u>	143	L	_		L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	144		<u> </u>			_	<u> </u>	ļ		Ш
	145		L	_						
	146	Ш	<u> </u>				L	_		
	147					L	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$	Ш
	148		<u> </u>		·			<u> </u>		Ш
	149		<u> </u>							
	150									L]